
	<b>CURSO EFA</b> _____	<b>2012 / 2013</b>	
<b>Formando:</b> _____		<b>Avaliação</b>	
<b>Data:</b> ____ / ____ / ____ <b>ÁREA/Assunto:</b> _____			Formando
<b>Formador / Mediador:</b> _____			Formador

## Correção da ficha de trabalho n.º 2:

1.1. Os elementos básicos para termos um sistema cliente-servidor são:

- componentes que atuam como servidor
- componentes que atuam como cliente

Basicamente, numa arquitetura cliente-servidor existem programas clientes que enviam pedidos de serviços a um programa servidor.

Este recebe e interpreta os pedidos dos clientes, faz a gestão desses pedidos e dos recursos disponíveis e envia as respostas aos programas clientes.

1.2. Existem 3 tipos de servidores, como por exemplo, servidores email, de bases de dados e servidores web.

2.1. mysql>entrar como root

Grant create -----também se pode por Grant all

On \*.\*

To xavier identified by '123';

Flush privileges;

2.2. mysql -u Xavier -p

2.3.create database contactos;

Use contactos;

Create table pessoas

(nome varchar (40),

Telefone varchar (9),

Email varchar (30));

2.4. describe pessoas;

2.5. insert into pessoas values

("Ana", 911234567, [ana@mail.pt](mailto:ana@mail.pt)),

("Eva", 931234567, [eva@mail.pt](mailto:eva@mail.pt)),

("Rui", 961234567, [rui@mail.pt](mailto:rui@mail.pt));

2.6. select \* from pessoas;

2.7.

Grant all

On contactos.pessoas

To vanda identified by \*\*\*;

Flush privileges;

3.1.

Create database vendas ou vendas2(caso já exista vendas);

3.2.

Use vendas;

Create table clientes

(codcli int auto\_increment primary key,

Cliente varchar (20),

Morada varchar (20));

Create table produtos

(codprod int auto\_increment primary key,

Produto varchar (20),

Preco numeric (10,2));

Create table encomendas

(nenc int auto\_increment primary key,

Codcli int references clientes(codcli),

Codprod int references produtos(codprod),

Quant int);

### 3.3.

Insert into clients values

(null, 'anibal', 'lisboa'),

.

.

.

(null, 'casimiro', 'coimbra');

E o mesmo código para as restantes 2 tabelas

### 4.1.

Show grants;

### 4.2.

Use mysql;

Update user

set password=password('xaxaxa')

where user='xavier';

### 4.3.

Revoke all

On \*.\*

From Xavier;

### 4.4.

Grant all

On vendas.\*

To Xavier;

Flush privileges;

4.5.

Grant select

On vendas.\*

To vanda;

Flush privileges;